(क) वर्ष 1988-89 के दौरान प्रत्येक राज्य के लिये कपास उत्पादन का क्या लक्ष्य निर्धारित किया गया है ;

(ख) सफेद मक्खी की वजह से कपास उत्पादकों को हुई हानि के लिये उन्हें किस तरह की वित्तीय सहायता दी गई है और गुजरात सरकार की क्या मांग रही है और सरकार की इस पर क्या प्रतिक्रिया है ; और

(ग) अगले वर्ष के लिये बनाई गई आयात-निर्यात नीति का ब्यौरा क्या है ?

कृषि मंत्रालय में कृषि और सहकारिता विभाग में राज्य मंत्री (श्री श्याम लाल यादव) : (क) एक विवरण-पत्र संलग्न है। **(नीचे देखिए)**

(ख) कपास की फसल को सफेद मक्खी सहित कीटों के प्रकोप से बचाने के लिये 1989-90 के दौरान केन्द्रीय प्रायोजित गहन कपास विकास कार्यक्रम के तहत एक प्रावधान किया गया है। गुजरात सरकार ने सफेद मक्खी की वजह से हुई हानि हेतु कोई अलग मांग नहीं की है।

(ग) अगले वर्ष के लिये आयात-निर्यात नीति के संबंध में निर्णय लेना अभी सही नहीं है।

विवरण

(170 कि० ग्राम वाली लाख गांठें)

क्र० सं०	राज्य	उत्पादन लक्ष्य
1	आंध्र प्रदेश	10.73
2	गुजरात	18.30
3	हरियाणा	9.69
4	कर्नाटक	7.12
5	मध्य प्रदेश	2.94
6	महाराष्ट्र	18.27
7	पंजाब	16.72
8	राजस्थान	7.19
9	तमिलनाडु	5.23
10	अन्य	0.68
	अखिल भारत का योग:	97.80

Use of neem products as pesticides

1164. SHRI SHAMIM HASHMI: Will the Minister of AGRICULTURE be pleased to state:

(a) whether Government's attention has been drawn to the news report which appeared in the Indian Express of the 27th June, 1989 about British researchers attempt to produce synthetic versions of neem products as pesticides;

(b) if so, the details thereof and what are the possibilities for large-scale production of such products; and

(c) whether Government propose to initiate similar intensive R&D work for commercial production of such products?

THE MINISTER OF STATE IN THE DEPARTMENT OF AGRICULTURAL RESEARCH AND EDUCATION IN THE MINISTRY OF AGRICULTURE (SHRI HARI KRISHNA SHASTRI): (a) Yes, Sir.

(b) The British researchers are attempting to produce a synthetic version of the Azadirachtin molecule that is naturally present in the neem tree. The active compounds in impure neem extract degrade easily as the chemical is light sensitive. Hence, large scale production of neem-based compounds has not so far been possible.

(c) Yes, Sir.

Newsprint shortage and Price Hike

@1165. SHRIMATI VEENA VERMA:
SHRI KAPIL VERMA:
SHRI SHIV PRATAP MISHRA:
KUMARI SAYEEDA KHATUN:

Will the Minister of INFORMATION AND BROADCASTING be pleased to state:

(a) what steps are proposed by

@Previously Unstarred Question No. 698 transferred from the 24th July, 1989.